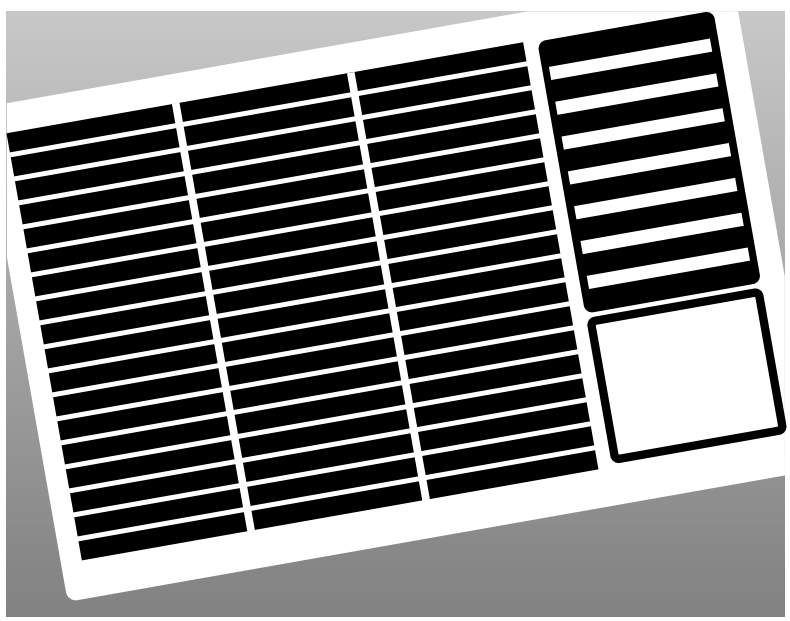
تعليمات المالك

AWT18FAHBA
AWT18FAHEA
AWT24FAHBA
AWT24FAHEA

مكيف هواء الغرفة من نوع الشباك
(التبريد)



ⒺⒶ DB98-13919A(1)

تنبيهات من أجل السلامة

التنبيهات التالية من أجل السلامة لا بد من إتباعها عند استخدام مكيف الهواء لك.

١ لا بد من توصيل قابس الوحدة الى مخرج تيار كهربائي مستقل.
لا بد من تركيب مكيف الهواء وفقا لأحكام توصيل الأسلاك الوطنية وأحكام السلامة المنطبقة.

٢ بعض الأماكن للتركيب قد تحتاج الى تركيب قاطع الدائرة القصيرة أو التوصيل الأرضي.

٣ إذا حدث ضرر في سلك التيار الكهربائي، لا بد من تبديله من قبل الصانع أو وكيل الخدمات له أو الفني المؤهل الشبيه من أجل تجنب خطر.

٤ تأكد من أن تهوية الوحدة صحيحة في جميع الأوقات :
لا تضع القماش أو المواد الأخرى عليها.

٥ لا تصب أي نوع من السائل الى الوحدة. إذا حدث هذا ، انزع قابس الوحدة من مخرج التيار واتصل بمركز صيانة مختص.

٦ لا تدخل أي شيء بين عوارض لخروج الهواء لأن المروحة الداخلية قد تصيب بالضرر وقد تؤدي الى الإصابة بالجرح. ابعد الأطفال عن الوحدة.

٧ لا تضع أي شيء أمام الوحدة.

٨ لا يحاول مستخدم هذه الوحدة إصلاح الوحدة.
بدلا من هذا، من المطلوب الاتصال المباشر بمركز الصيانة المختص أو المحل الذي اشترى الوحدة منه.

٩ لا تستخدم السلك الإضافي مع هذه الوحدة.

١٠ الجهاز غير مصمم للاستخدام من قبل الصغار بدون إشراف ؛
الصغار لا بد من الإشراف عليهم لضمان أنهم لا يعبثون بالوحدة.

١١ لا تحفظ أو لا تنقل مكيفات الهواء قلبا أو بجانبها لتجنب ضرر في الضاغط.

١٢ أقصى تيار كهربائي يتم قياسه وفقا لمقاييس ومعايير IEC من أجل السلامة
وأدنى تيار كهربائي يتم قياسه وفقا لمقاييس ومعايير ISO لفعالية الطاقة.

تنبيه

إن الصانع لا يتحمل المسؤولية عن حادث أو جرح ناتج عن تركيب الوحدة بشكل غير صحيح .
إذا لم تتأكد من التركيب ، اتصل بفني مختص للتركيب.

المحتويات

◆ الإجراءات الاستعدادية لمكيف الهواء

- تنبيهات من أجل السلامة ٢
- وحدة تكييف الهواء – الأجزاء الرئيسية ، الأزرار والعرض ٤
- الأزرار في جهاز التحكم عن بعد ٥
- البدء بالتشغيل ٦
- تركيب البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد ٧

◆ تشغيل مكيف الهواء

- تبريد هواء الغرفة ٨
- تهوية الغرفة ٩
- ضبط اتجاه تدفق الهواء أفقيا ١٠
- ضبط اتجاه تدفق الهواء عموديا ١٠

◆ برمجة مكيف الهواء

- ضبط التشغيل بالمؤقت ١١
- ضبط الإيقاف بالمؤقت ١٢
- ضبط مؤقت النوم ١٣
- اختيار وضعية توفير الطاقة ١٤

◆ النصائح للاستخدام

- مدى درجة الحرارة والرطوبة ١٤
- تنظيف مكيف الهواء ١٥
- حل المشاكل العادية ١٦
- المواصفات التقنية ١٧

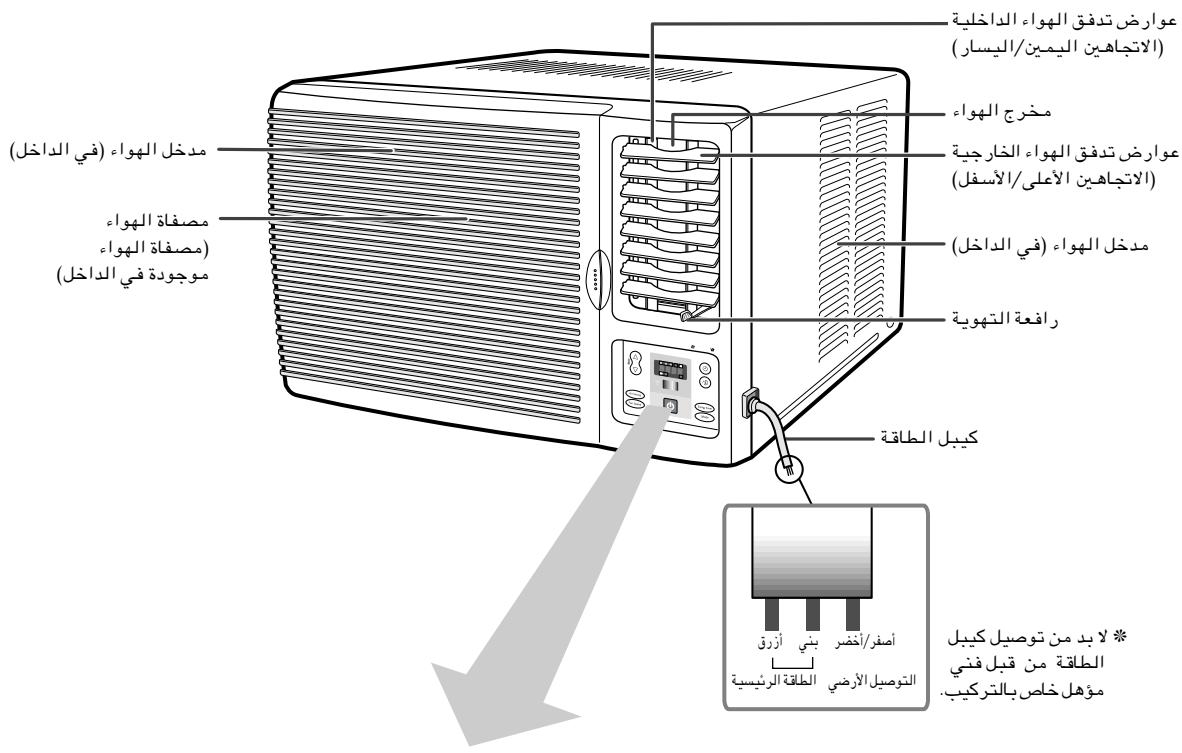
◆ كيفية التركيب ١٨

تنبيه

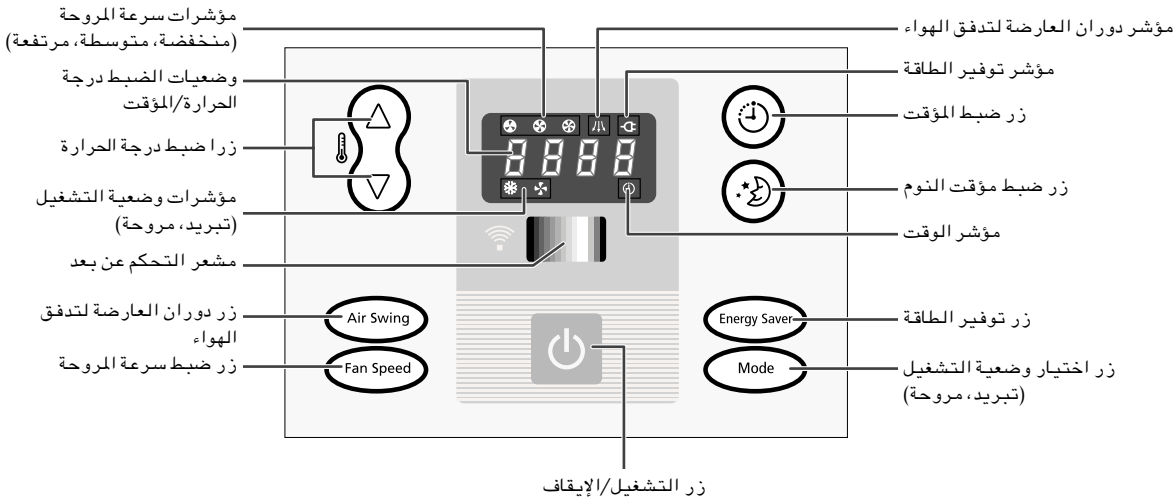
« " تدفق الطاقة الكهربائية العالي لمحرك الضاغط عند بالتشغيل يمكنك أن يؤثر التأثيرات العكسية على تشغيل الأجهزة الأخرى تحت الشروط الرئيسية غير المناسبة.
هذه الوحدة لا تنطبق على المقاييس والمعايير التكنولوجية المعنية لحدود الفولتية والتردد . »
قبل توصيل هذه الوحدة الى نظام الطاقة الكهربائية، يرجى إبلاغ سلطة إمداد الطاقة الكهربائية والحصول على المقبس.
لا توصل الأجهزة الكهربائية الأخرى الى نفس مخرج الطاقة الكهربائية.

وحدة تكييف الهواء - الأجزاء الرئيسية ، الأزرار والعرض

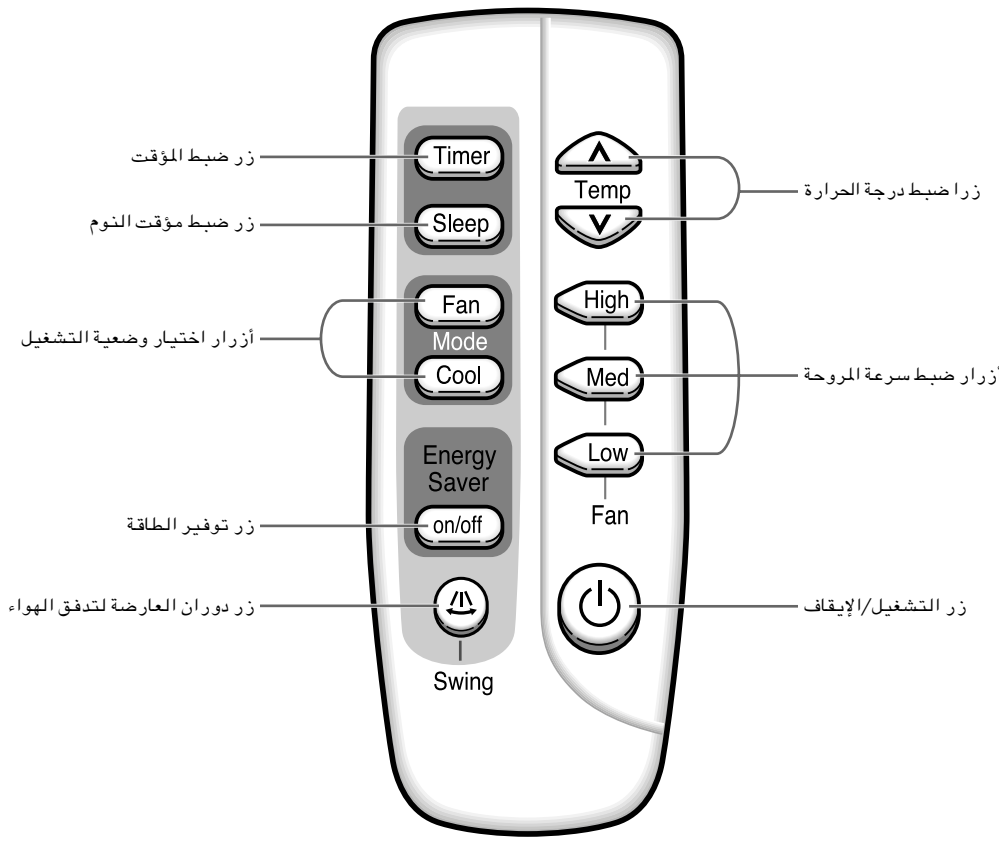
❄ التصميم والشكل عرضة للتغيير حسب الموديل.



❄ لا بد من توصيل كيبل الطاقة من قبل فني مؤهل خاص بالتركيب.



الأزرار - في جهاز التحكم عن بعد



لقد اشتريت مكيف هواء الغرفة من نوع الشباك وتم تركيبه من قبل الفني المختص للتركيب.

تعليمات المالك هذه تحتوي على المعلومات القيمة والمفيدة حول استخدام مكيف الهواء لك.
يرجى تخصيص الوقت لقراءتها لأنها تساعدك على التمتع بالفوائد الكاملة لوظائف الوحدة.

تعليمات المالك هذه مصممة لإستخدام مكيف الهواء بشكل صحيح فقط.
لذلك، الرسوم المبينة في تعليمات المالك هذه قد لا تلائم لمكيف الهواء لك.

الكتيب يتكون مما يلي.

- *الأشكال التالية متبينة في صفحتي ٤ و٥ :*
  - *وحدة تكييف الهواء (الأجزاء الرئيسية والأزرار والعرض)*
  - *جهاز التحكم عن بعد (الأزرار)*

  هي تساعدك على أنك تجد الأزرار وتفهم الرموز الظاهرة على زجاج العرض.
- *في الدليل، ستجد الإجراءات خطوة فخطوة لكل وظيفة قابلة للإستخدام.*

الرسوم في الإجراءات خطوة فخطوة تستخدم أربعة رموز مختلفة.

اضغط	ادفع	هام	ملاحظة

فوق من هذا، الرسوم موجدة في الأزرار لكلي جهاز التحكم عن بعد واللوحة الأمامية للوحدة ذاتها.

بالنسبة لـ ...	الرسوم تظهر ...
جهاز التحكم عن بعد	بالخلفية الرمادية على سبيل المثال:
الوحدة ذاتها	بالخلفية البيضاء على سبيل المثال:

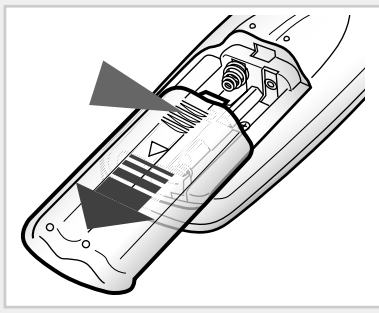
تركيب البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد

لا بد من تركيب أو استبدال البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد عند :

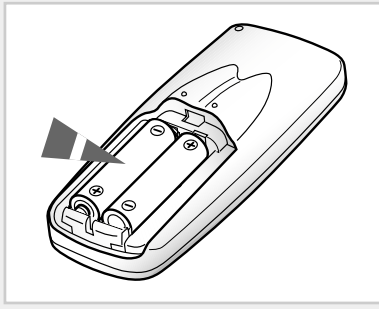
- ***شراء مكيف الهواء***
- **عدم عمل جهاز التحكم عن بعد كما ينبغي**

استخدم البطاريتين من نوع AAA ، LR03 و١,٥ فولت.
لا تستخدم البطاريتين القديمتين أو البطاريتين من النوع المختلف معا.

قد تستنفيذ البطاريات كاملا بعد ١٢ شهرا، حتى لو لا تستخدم حقيقيا.



١ ادفع غطاء البطارية الموجود في خلف جهاز التحكم عن بعد بإبهماك باتجاه السهم وانزعه.

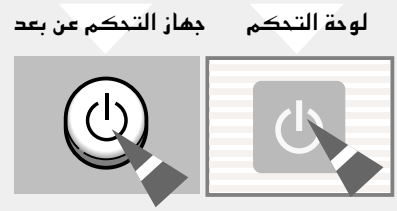


٢ ادخل البطاريتين، بعناية لكي تتم مراعاة القطبيتين.
- علامة + في البطارية تتجه الى علامة + في جهاز التحكم عن بعد
- علامة – في البطارية تتجه الى علامة – في جهاز التحكم عن بعد

٣ اغلق الغطاء بإزلاقه الى الخلف حتى تسمع صوت الإغلاق في مكانه.
النتيجة: يمكنك أن تتحكم في جميع الوظائف لوحدة تكييف الهواء مباشرة من مقعدك، باستخدام جهاز التحكم عن بعد.

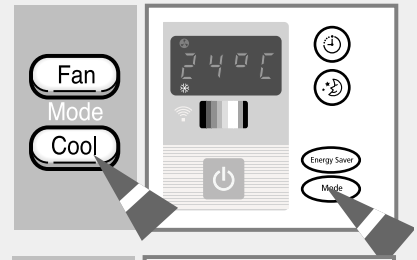
تبريد هواء الغرفة

لا بد من اختيار وضعية التبريد إذا أردت خفض درجة الحرارة في الغرفة.
يمكنك ضبط سرعة المروحة أيضا.

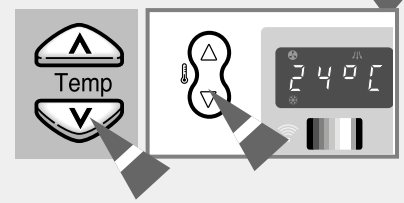


١ عند الحاجة، اضغط على زر ⏻ (تشغيل/إيقاف).
النتيجة: ◆ عندها يضاء مؤشر وضعية التشغيل (تبريد أو مروحة) في الوحدة.
◆ يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على الوضعية المختارة عندما عمل مكيف الهواء أخيرا.
◆ وتنطلق صفارة من الوحدة مرتين.

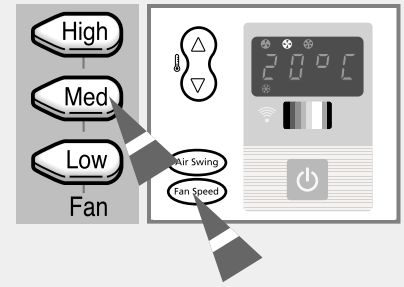
مكيف الهواء مزود بنظام حماية لمنع مكيف الهواء من الإصابة بالضرر عند تشغيله فورا بعد :
◆ توصيل قابس الجهاز الى مخرج التيار
◆ التوقف عن العمل
تبدأ الوحدة بالتشغيل أوتوماتيكيا بعد حوالي ثلاث دقائق.



٢ إذا لم يكن مؤشر التبريد مضاءا على الوحدة :
◆ اضغط على زر Cool الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
أو
◆ اضغط على زر Mode الموجود في الوحدة مرة أو أكثر حتى يضاء مؤشر التبريد.
النتيجة: ◆ تنطلق صفارة من الوحدة كلما ضغطت على زر Mode .
◆ ويبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية التبريد.
يمكنك تغيير الوضعيات في أي وقت.



٣ لضبط درجة الحرارة، اضغط على زر ∧ أو زر ∨ الموجود في جهاز التحكم عن بعد مرة أو مرتين حتى تعرض درجة الحرارة .
لضبط درجة الحرارة ، اضغط على زر △ أو زر ▽ الموجود في الوحدة مرة أو مرتين حتى تعرض درجة الحرارة.
درجات الحرارة القابلة للتعديل تتراوح بين ١٨° م و ٣٠° م.
النتيجة: ◆ كلما ضغطت على زري درجة الحرارة :
– يتم ضبط درجة الحرارة بواقع ١° م وتعرض درجة الحرارة على لوحة التحكم.
– تنطلق صفارات من الوحدة.
◆ يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل في حالة أن درجة الحرارة في الغرفة أعلى من درجة الحرارة المختارة.



٤

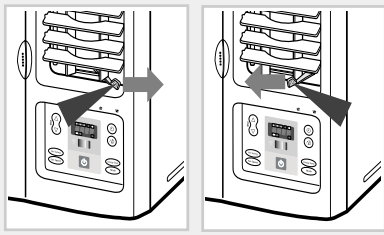
لضبط سرعة المروحة على ...	فـــ ...
السرعة المرتفعة	◆ اضغط على زر High الموجود في جهاز التحكم عن بعد. أو ◆ اضغط على زر Fan Speed الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر
السرعة المتوسطة	◆ اضغط على زر Med الموجود في جهاز التحكم عن بعد. أو ◆ اضغط على زر Fan Speed الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر
السرعة المنخفضة	◆ اضغط على زر Low الموجود في جهاز التحكم عن بعد. أو ◆ اضغط على زر Fan Speed الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر

النتيجة: كلما ضغطت على زر، تنطلق صفارة من الوحدة.

٥ لضبط اتجاه تدفق الهواء، راجع صفحة ١٠.

تهوية الغرفة

إذا كان الهواء في الغرفة غير منعش، يمكنك التهوية بواسطة استخدام وظيفة المروحة وعند الحاجة، يمكن إخراج الهواء غير المنعش الى الخارج.



١ إذا أردت إخراج الهواء غير المنعش، ادفع رافعة التهوية الموجودة في اللوحة الأمامية للوحدة الى اليمين ووضع الفتح (⌂).

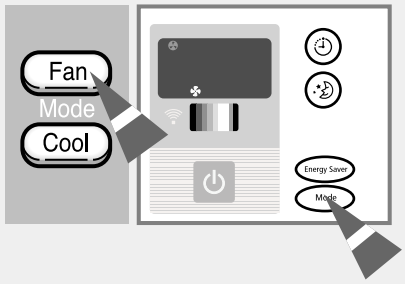
النتيجة: يدور الهواء داخل الغرفة ويخرج الهواء غير المنعش الى الخارج.

وإلا، ادفع رافعة التهوية الى اليسار ووضع الإغلاق (⌂).

النتيجة: يدور الهواء داخل الغرفة فقط.

٢ عند الحاجة، اضغط على زر ⏻ (تشغيل/إيقاف).

النتيجة:
- عندها يضاء مؤشر وضعية التشغيل (تبريد أو مروحة) في الوحدة.
- يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على الوضعية المختارة عندما عمل مكيف الهواء أخيرا.
- وتنطلق صفارة من الوحدة مرتين.

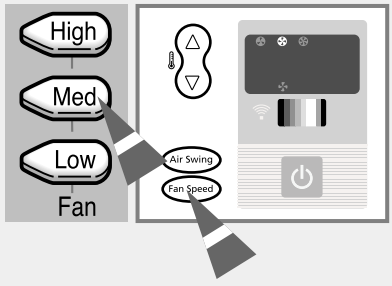


٣ إذا لم يكن مؤشر المروحة مضاءا على الوحدة :
- اضغط على زر Fan الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

أو
- اضغط على زر Mode الموجود في الوحدة مرة أو أكثر حتى يضاء مؤشر المروحة.

النتيجة:
- تنطلق صفارة من الوحدة كلما ضغطت على زر Mode .
- ويبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية المروحة.

ملاحظة:
- يمكنك تغيير الوضعيات في أي وقت.
- عند ضبط مكيف الهواء على وضعية المروحة، لا تعرض درجة الحرارة ؛ في هذه الحالة لا تحتاج الى ضبط درجة الحرارة.



٤

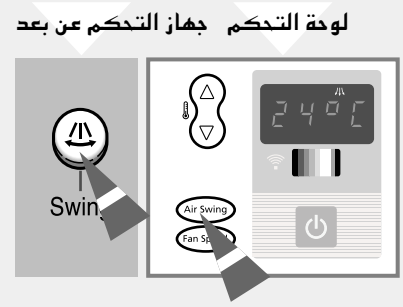
لضبط سرعة المروحة على ...	فـــ ...
السرعة المرتفعة	◆ اضغط على زر High الموجود في جهاز التحكم عن بعد. أو ◆ اضغط على زر Fan Speed الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر
السرعة المتوسطة	◆ اضغط على زر Med الموجود في جهاز التحكم عن بعد. أو ◆ اضغط على زر Fan Speed الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر
السرعة المنخفضة	◆ اضغط على زر Low الموجود في جهاز التحكم عن بعد. أو ◆ اضغط على زر Fan Speed الموجود على الوحدة حتى يضاء مؤشر

النتيجة: كلما ضغطت على زر، تنطلق صفارة من الوحدة.

٥ لضبط اتجاه تدفق الهواء، راجع صفحة ١٠.

ضبط اتجاه تدفق الهواء أفقيا

وفقا لوضع الوحدة في الغرفة، يمكنك ضبط اتجاه العوارض الداخلة لتدفق الهواء في اليمين من الوحدة، الأمر يؤدي الى زيادة كفاءة مكيف الهواء.



١ اضغط على زر (أو في الوحدة) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

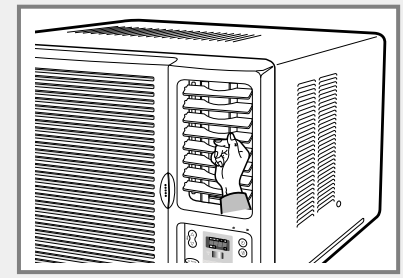
النتيجة: عندها تدور العوارض الداخلية الى اليسار واليمين أوتوماتيكيا.

٢ لإيقاف العوارض من تحريكها الى اليسار واليمين، اضغط على زر (أو في الوحدة) الموجود في جهاز التحكم عن بعد.

➢ لإيقاف العوارض في وضع معين ولاتجاه تدفق الهواء بالاتجاه المنطبق، اضغط على زر (أو في الوحدة) الموجود في جهاز التحكم عن بعد فقط عند ضبط العوارض على الوضع المرغوب.

ضبط اتجاه تدفق الهواء عموديا

وفقا لوضع الوحدة في الغرفة ، يمكنك أيضا ضبط اتجاه العوارض لتدفق الهواء في اليمين من الوحدة.



النصائح	عند ...	اضبط العوارض نحو...
	التبريد	الأعلى.

اضبط عوارض تدفق الهواء على الوضع المرغوب فيه، بدفعها الى الأعلى أو الأسفل.

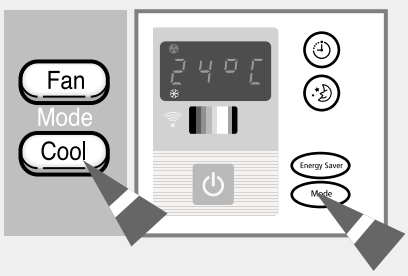
➢ إذا اتجهت عوارض تدفق الهواء الى الأسفل وعملت الوحدة على وضعية التبريد لمدة طويلة، النداوة:

- قد تحدث في أسطح العوارض
- قد تسقط من العوارض.

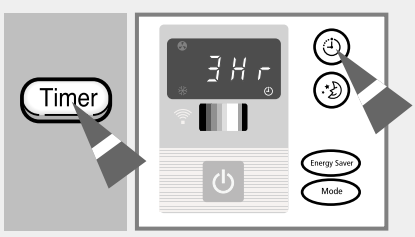
ضبط التشغيل بالمؤقت

وظيفة التشغيل بالمؤقت تمكنك من تشغيل مكيف الهواء بعد مرور وقت معين أوتوماتيكيا. يمكنك ضبط الوقت من ساعة واحدة وحتى ٢٤ ساعة.
يمكنك اختيار التشغيل بالمؤقت فقط عند توقف مكيف الهواء عن العمل.

١ تأكد من توقف مكيف الهواء عن العمل. عند الحاجة، اضغط على زر ⏻ (تشغيل/إيقاف).



٢ اضبط الوضعية المطلوبة بالضغط على الزر المناسب:
- زر Cool أو زر Fan في جهاز التحكم عن بعد.
- وزر Mode في الوحدة (اضغط على مرة أو أكثر حتى يضاء مؤشر وضعية التشغيل المناسبة)



٣ اضبط وقت التشغيل بالضغط على :
- زر Timer في جهاز التحكم عن بعد.

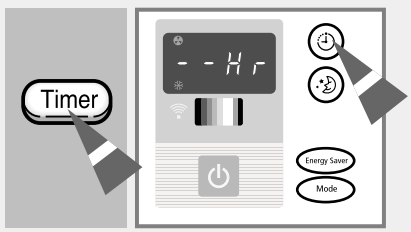
أو
- زر ⏲ في الوحدة مرة أو أكثر.

الوقت القابل للضبط يتراوح بين ساعة واحدة و٢٤ ساعة.

النتيجة:
- عندها يعرض الوقت المتبقي ويتنازل الوقت بواقع ساعة واحدة أوتوماتيكيا للإشارة الى الوقت المتبقي.
- ويعمل مكيف الهواء أوتوماتيكيا عند وصول وقت التشغيل الى صفر.

➢ يمكنك تغيير وضعية الضبط، وسرعة المروحة واتجاه تدفق الهواء بعد ضبط التشغيل بالمؤقت.

لإلغاء التشغيل بالمؤقت



لإلغاء التشغيل بالمؤقت، اضغط على:
- زر Timer الموجود في جهاز التحكم عن بعد أو زر ⏲ في الوحدة مرة أو أكثر حتى يعرض « --Hr » .

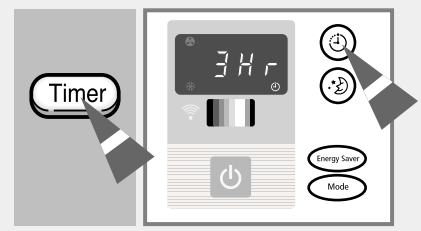
أو
- زر ⏻ الموجود في جهاز التحكم عن بعد أو الوحدة (يعمل مكيف الهواء على الوضعية المختارة عندما عملت الوحدة أخيرا.)

ضبط الإيقاف بالمؤقت

وظيفة الإيقاف بالمؤقت تمكنك من إيقاف مكيف الهواء عن العمل بعد مرور وقت معين أوتوماتيكيا. يمكنك ضبط الوقت من ساعة واحدة وحتى ٢٤ ساعة. يمكنك اختيار الإيقاف بالمؤقت فقط عند تشغيل مكيف الهواء.

لوحة التحكم جهاز التحكم عن بعد

١ تأكد من تشغيل مكيف الهواء . عند الحاجة، اضغط على زر ⏻ (تشغيل/إيقاف).



٢ اضبط وقت التشغيل بالضغط على:
- زر Timer في جهاز التحكم عن بعد.

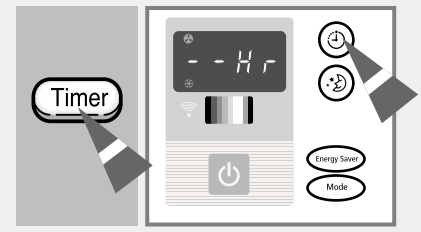
أو
- زر ⏲ في الوحدة مرة أو أكثر .

الوقت القابل للضبط يتراوح بين ساعة واحدة و٢٤ ساعة.

النتيجة:
- عندها يعرض الوقت المتبقي ويتنازل الوقت بواقع ساعة واحدة أوتوماتيكيا للإشارة الى الوقت المتبقي.
- ويعمل مكيف الهواء أوتوماتيكيا عند وصول وقت التشغيل الى صفر.

➢ يمكنك تغيير وضعية الضبط، وسرعة المروحة واتجاه تدفق الهواء بعد ضبط الإيقاف بالمؤقت.

لإلغاء الإيقاف بالمؤقت



لإلغاء الإيقاف بالمؤقت، اضغط على:
- زر Timer الموجود في جهاز التحكم عن بعد أو زر ⏲ في الوحدة مرة أو أكثر حتى يعرض « - - Hr » .

أو
- زر ⏻ الموجود في جهاز التحكم عن بعد أو الوحدة (يعمل مكيف الهواء على الوضعية المختارة عندما عملت الوحدة أخيرا.)

ضبط مؤقت النوم

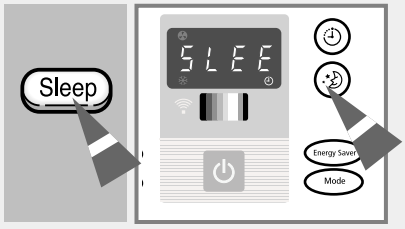
يمكنك استخدام مؤقت النوم عند تبريد هواء الغرفة لإيقاف مكيف الهواء عن العمل أوتوماتيكيا بعد مرور ٨ ساعات.

إذا أردت إيقاف الوحدة عن العمل في وقت محدد، راجع صفحة ١٢.

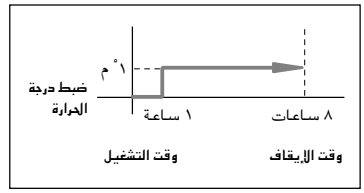
١ تأكد من أنك اخترت وضعية التبريد.

٢ اضغط على زر Sleep الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
أو
اضغط على زر ⏲ الوحدة حتى يضاء مؤشر SLEEP (النوم).

النتيجة:
- كلما ضغطت على زر، تنطلق صفارة من الوحدة.
- تمر كلمة « SLEEP (النوم) » بلوحة التحكم لمدة ١٥ ثانية ويعرض رمز ز « 8:- » ز .
- ويعرض الوقت المتبقي ويتنازل الوقت بواقع ساعة واحدة أوتوماتيكيا للإشارة الى الوقت المتبقي.
- ويتم ضبط مكيف الهواء كما هو مبين في الشكل أدناه.



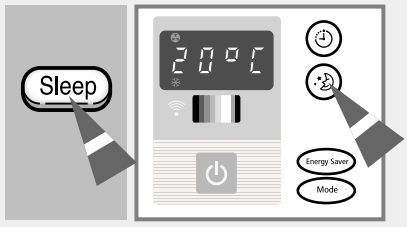
التبريد عندما ترتفع درجة الحرارة بواقع ١°م (بعد ساعة واحدة)، تستمر لمدة ٧ ساعات.



لإلغاء مؤقت النوم

لإلغاء المؤقت، اضغط على:
- زر Sleep في جهاز التحكم عن بعد.
أو
- زر ⏲ في الوحدة.

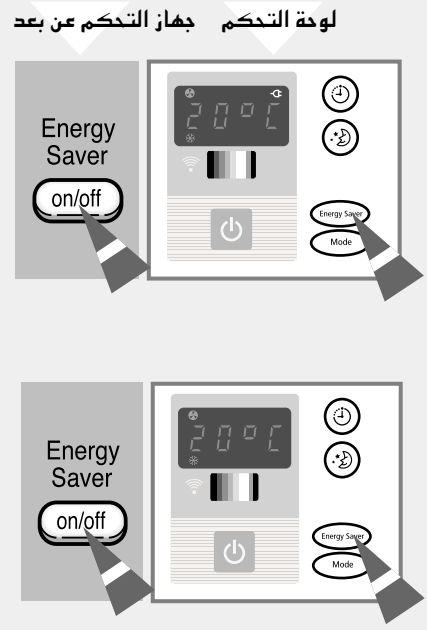
النتيجة:
- عندها تنطلق صفارة من الوحدة.
- ولا يعرض مؤقت النوم من الآن.
- يعمل مكيف الهواء على الوضعية المختارة الأخيرة.



إذا اخترت وضعية توفير الطاقة في وضعية مؤقت النوم، يتم إلغاء مؤقت النوم ويبدأ مكيف الهواء بالتشغيل على وضعية توفير الطاقة.

اختيار وضعية توفير الطاقة

إذا أردت توفير الطاقة أثناء تشغيل مكيف الهواء، اختر وضعية توفير الطاقة بواسطة زو توفير الطاقة.



١ لاختيار وضعية توفير الطاقة، اضغط على زر توفير الطاقة الموجود على جهاز التحكم عن بعد أو الوحدة مرة أو أكثر حتى يضاء مؤشر توفير الطاقة.

النتيجة:
- تعمل وتتوقف المروحة والضاغط معا.
- تستمر المروحة في العمل لمدة قصيرة بعد توقف الضاغط عن العمل.

➢ إذا أردت تشغيل مكيف الهواء في وضعية المروحة، لا تضغط على زر توفير الطاقة . لا يمكنك استخدام وضعية المروحة في وضعية توفير الطاقة.

٢ لإيقاف وضعية توفير الطاقة، اضغط على زر توفير الطاقة على جهاز التحكم عن بعد أو الوحدة مرة أخرى.

النتيجة: النتيجة : تعمل المروحة في جميع الأوقات، أثناء تشغيل وإيقاف الضاغط.

➢ إذا أخترت مؤقت النوم في وضعية توفير الطاقة، يجرى إلغاء وضعية توفير الطاقة ويبدأ مكيف الهواء بالتشغيل في وضعية مؤقت النوم.

مدى درجة الحرارة والرطوبة

الجدول التالي يشير الى مدى درجة الحرارة والرطوبة الذي يعمل مكيف الهواء عليه.

الوضعية	درجة الحرارة في الداخل	درجة الحرارة في الخارج	الرطوبة في الداخل
التبريد	٢١˚م حتى ٣٢˚م تقريبا	٢١˚م حتى ٥٤˚م تقريبا	٨٠٪ أو أقل

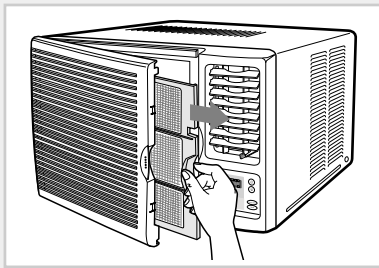
إذا عمل مكيف الهواء على ...	فـ ...
درجة الحرارة العالية	قد تعمل وظيفة الحماية الأوتوماتيكية ويتوقف مكيف الهواء عن العمل.
درجة الحرارة المنخفضة	قد يحدث تسرب الماء أو الخلل الآخر في حالة تجميد مبادل الحرارة.
مستوى الرطوبة الأعلى	قد يتكثف الماء على أسطح الوحدة ويسقط الماء منها في حالة استخدام الوحدة لمدة طويلة.

تنظيف مكيف الهواء

تأكد من تنظيف مصفاة الهواء دوريا للإحتفاظ بمكيف الهواء في أفضل حالة له لمدة طويلة.

عند تنظيف مكيف الهواء، اوقف الوحدة عن العمل وانزع قابس الطاقة من مخرج التيار.

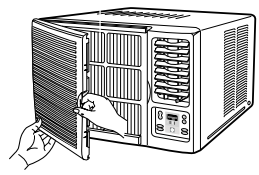
١ امسك مقبض مصفاة الهواء ، واسحبها قليلا الى اليسار وافتح الشبكة الأمامية.



➢ تنظيف مكيف الهواء أسهل بفضل نزع الشبكة الأمامية. افتح الشبكة كثيرا على قدر الإمكان.

تنبيه

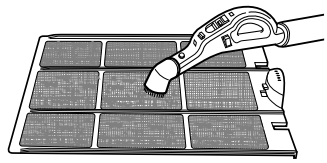
نزع الشبكة الأمامية وإعادة تجميعها



١ امسك الجزء الأسفل للشبكية الأمامية ومقبض مصفاة الهواء، ثم افتح الشبكية. (زاوية الفتح للشبكة الأمامية لا بد من ألا تزيد عن ٩٠ درجة)

٢ ادفع الشبكة الأمامية الموجودة في اليسار وانزعها من اللوحة الأمامية.

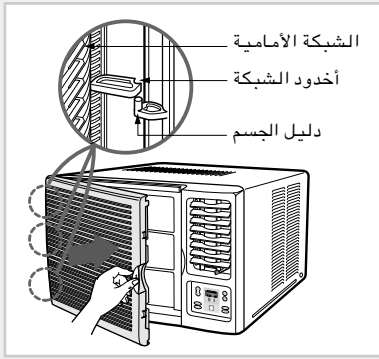
٣ لا بد من إعادة الشبكة الأمامية الى مكانها بالترتيب العكسي للفك.



٢ اسحب مصفاة الهواء الى اليمين.

٣ ازل جميع الغبار الموجود في مصفاة الهواء بواطة مكنسة كهربائية أو فرشاة.

٤ عند الانتهاء من التنظيف، اعد مصفاة الهواء الى مكانها الأصلي.



٥ امسح أسطح الوحدة بمسحوق غسيل محايد ثم امسحها بقطعة قماش جاف مرة أخرى.
(تأكد من عدم استخدام البنزين أو المحلول أو المواد الكيمائية الأخرى.)

➢ إذا ...	فـ ...
لم تستخدم مكيف الهواء لمدة طويلة فيما بعد	◆ اضبط المروحة للتشغيل لمدة بعض ساعات لتجفيف الأجزاء الداخلية من مكيف الهواء تماما. ◆ اوقف مكيف الهواء عن العمل وانزع قابس الطاقة من مخرج التيار الجداري. ◆ نظّف المصفاة والأسطح الخارجية.
لم تستخدم مكيف الهواء لمدة طويلة	اضبط المروحة للتشغيل لمدة بعض ساعات لتجفيف الأجزاء الداخلية من مكيف الهواء تماما.

حل المشاكل العادية

قبل الإتصال بمراكز الخدمات بعد البيع، تأكد من الأمور التالية. هذا الأمر قد يوفر الوقت وتكلفة مكالمة غير ضرورية.

المشكلة	الشرح/الحل
لا يعمل مكيف الهواء أبدا	◆ تأكد من عدم التوقف لقاطع الدائرة الكهربائية المستخدم في مكيف الهواء. ◆ تأكد من توصيل كابل التيار الكهربائي الى مخرج تيار جداري وتشغيل المقبس عند الحاجة. ◆ تأكد من إضاءة مؤشر وضعية التشغيل (تبريد أو مروحة) في الوحدة؛ عند الحاجة، اضغط على زر ⏻ (تشغيل/ إيقاف) الموجود في جهاز التحكم عن بعد أو الوحدة.
لا يعمل مكيف الهواء بواسطة جهاز التحكم عن بعد	◆ تأكد من عدم وجود عائقة بينك وبين الوحدة. ◆ استبدل البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد عند الحاجة. ◆ تأكد من أنك قريب من الوحدة بشكل كافي (سبعة أمتار/يارد أو أقل).
لا تنطلق صفارة عند الضغط على ⏻ (تشغيل/ إيقاف) في جهاز التحكم عن بعد	◆ تأكد من توجيه جهاز التحكم عن بعد الى مشعر إشارات التحكم عن بعد الموجود في الوحدة. ◆ استبدل البطاريتين في جهاز التحكم عن بعد عند الحاجة.
لا يبرد أو يدفئ مكيف الهواء	◆ تأكد من اختيار وضعية التشغيل الصحيحة على التبريد. ◆ قد تكون درجة حرارة الغرفة منفخضة جدا. ◆ الغبار قد يسد مصفاة الهواء، راجع صفحة ١٥ لتعليمات التنظيف. ◆ تأكد من عدم وجود عائقة تسد تدفق الهواء الى أو من الوحدة.
لا يتغير اتجاه تدفق الهواء عند الضغط على زر (أو Air Swing (دوران الهواء) في الوحدة)	◆ تأكد من تشغيل مكيف الهواء ؛ عند الحاجة، اضغط على زر ⏻ (تشغيل/إيقاف) في جهاز التحكم عن بعد أو الوحدة.
لا يعمل المؤقت كما ينبغي	◆ تأكد من برمجة المؤقت بشكل صحيح؛ راجع صفحات ١١-١٣.
تحدث الروائح في الغرفة أثناء تشغيل مكيف الهواء	◆ قم بتهوية الغرفة.

التصاميم والمواصفات عرضة للتغيير بدون إشعار .

الموديل	التيار الكهربائي
AWT18FAHBA AWT24FAHBA	٢٢٠ فولت ~ ، ٦٠ هرتز
AWT18FAHEA AWT24FAHEA	٢٢٠ – ٢٤٠ فولت ~ ، ٥٠ هرتز

MODEL / موديل			AWT18FAHBA				AWT24FAHBA			
STANDARD / قياسي			ISO		SASO		ISO		SASO	
CAPACITY سعة	COOL / تبريد		18000BTU/h		14500BTU/h		24000BTU/h		19000BTU/h	
	HEAT / تدفئة		-		-		-		-	
SOURCE / مصدر			220V~ , 60Hz				220V~ , 60Hz			
CURRENT تيار كهربائي	COOL / تبريد		10.2A		12.0A		12.8A		15.6A	
	HEAT / تدفئة		-		-		-		-	
INPUT POWER طاقة الدخول	COOL / تبريد		2200W		2600W		2750W		3300W	
	HEAT / تدفئة		-		-		-		-	
REFRIGERANT مادة التبريد	KIND / نوع		R22				R22			
	QUANTITY / كمية		700g / 24.7oz				1000g / 35.3oz			
TEMPERATURE درجة الحرارة	INDOOR داخلية	DB (C/H)	27˚C	-	29˚C	-	27˚C	-	29˚C	-
		WB (C/H)	19˚C	-	19˚C	-	19˚C	-	19˚C	-
	OUTDOOR خارجية	DB (C/H)	35˚C	-	46˚C	-	35˚C	-	46˚C	-
		WB (C/H)	24˚C	-	24˚C	-	24˚C	-	24˚C	-
HEATER جهاز تدفئة	INPUT POWER طاقة الدخول		-		-		-		-	
	CURRENT تيار كهربائي		-		-		-		-	

قبل التركيب، تأكد من مكان التركيب أو مكيف الهواء وخرطوم التصريف.

نقاط الفحص قبل التركيب

١ تأكد من كابينة الوحدة وشبكتها الأمامية لمعرفة وجود أي ضرر مثل الخدش.

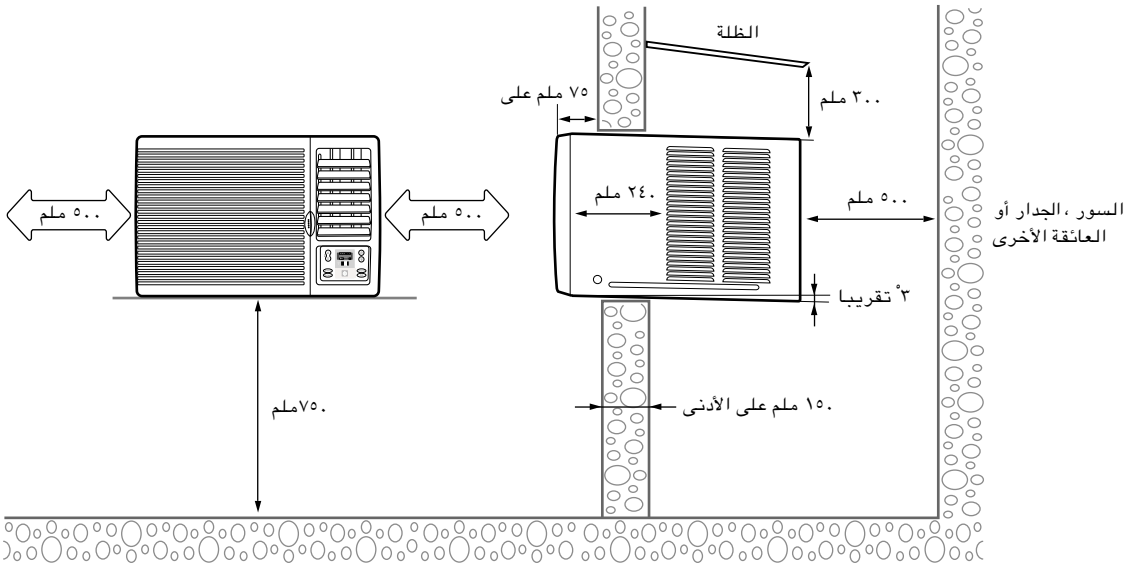
٢ تأكد من فولتية الطاقة الكهربائية.
- راجع المواصفات الموضحة في الرقعة اللاصقة بالوحدة.

شروط التركيب

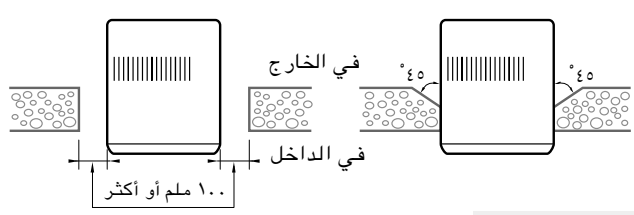
١ نظرا لأن الوحدة ثقيلة، لا بد من أن الجدار أو الشباك للتركيب متين وقوي بحيث يكفي لتشغيل مكيف الهواء ولمنع أي اهتزاز أو ضجيج.
إذا كان ضعيفا، لا بد من القيام بتقويته مستقلا.

٢ من الموصى به تركيب مكيف الهواء في الشمال أو الغرب لمنع أشعة الشمس المباشرة.
عند تركيب الوحدة في الجنوبأو الشرق بسبب الظرور غير القابلة للتجنب، من الموصى به تركيب الظلة لمنع أشعة الشمس المباشرة.
في هذه الحالة، خذ عناية لكي لا تحدث إعاقة في تدفق الهواء في الخارج.

٣ عند تركيب مكيف الهواء، تأد من توفير مسافة كافية في اللوحة الخلفية للوحدة من أجل التهوية الجيدة.
عند تشغيل مكيف الهواء في المناطق المغلقة مثل تشغيل التبريد داخل المبنى والأمر يؤدي الى إحداث مشكلة في الوحدة.
راجع الرسوم أدناه.

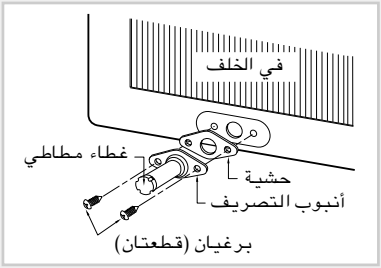


◆ إذا كانت سماكة الجدار أكبر من ١٥٠ ملم، اقطع الجدار بزاوية ٤٥° إذا كان بالإمكان.



تركيب أنبوب التصريف

ثبت أنبوب التصريف كما هو مبين في الشكل.



تركيب حوض التصريف

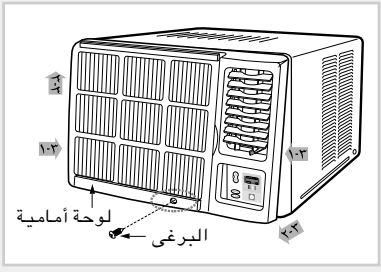
لا بد من تحديد الإجراءات لتركيب حوض التصريف حسب حالة مكان التركيب.

◆ **في حالة مكان لا يمكن تركيب حوض التصريف فيه مباشرة على اللوحة الخلفية للجهاز بعد تركيب مكيف الهواء.**

على سبيل المثال: الخزان العالي

١ افتح الشبكة الأمامية؛ راجع صفحتي ١٥.

٢ **انزع البرغي الموجودة في أسفل الشبكة الأمامية.**
هذه ثابتة في الجزء ⬭ حسب الموديل.



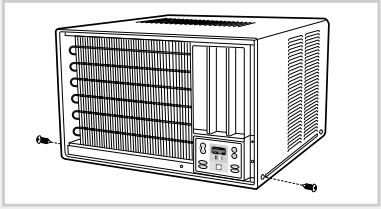
٣ ازل الشبكة الأمامية.

٣-١ اضغط على كلي الجانبين من الكابينو باتجاه السهم كما هو مبين في الشكل.

٣-٢ اسحب الجزء الأسفل من اللوحة الأمامية الى الأمام قليلا. (أقل من ثلاث بوصات)

٣-٣ ارفع اللوحة الأمامية الى الأعلى.

استخدام القوة لإزالة اللوحة الأمامية قد يؤدي الى إحداث ضرر في السدادة؛ تأكد من عدم استخدام القوة المفرطة.



٤ ازل البرغيين من الأجزاء الأسفل واليمين واليسار للوحدة.

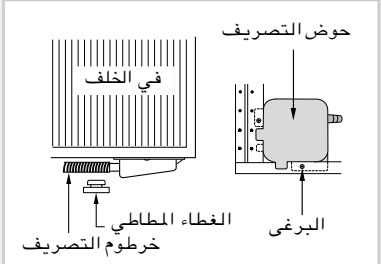
٥ ازل الشاصي من الكابينة.

٦ ازل الغطاء المطاطي الموجود في الحوض الأساسي.

٧ بت حوض التصريف كما هو مبين في الشكل، ثم صل خرطوم التصريف. (يمكنك استخدام أي خرطوم تصريف يباع.)

٨ ركّب الكابينة في المنطقة المعينة بعد تركيب حوض التصريف، ثم اعدها الى حالتها الأصلية.

➢ ثبت اللوحة الأمامية بالصندوق بشد البرغي التي تمت إزالتها في الخطوة ٢. إذا لم تزل البرغي في الخطوة ٢، ثبت اللوحة ببرغي مزودة مع الوحدة.



المظهر في الخلف ومن الجانب مع حوض التصريف وخرطومه في مكانه.

◆ **في حالة المنطقة التي يمكن تركيب حوض التصريف في اللوحة الخلفية للوحدة مباشرة بعد تركيب مكيف الهواء.**

١ اتبع الخطوتين ٦ و ٧ فقط.

مكيف الهواء هذا مصنوع في:

SAMSUNG ELECTRONICS